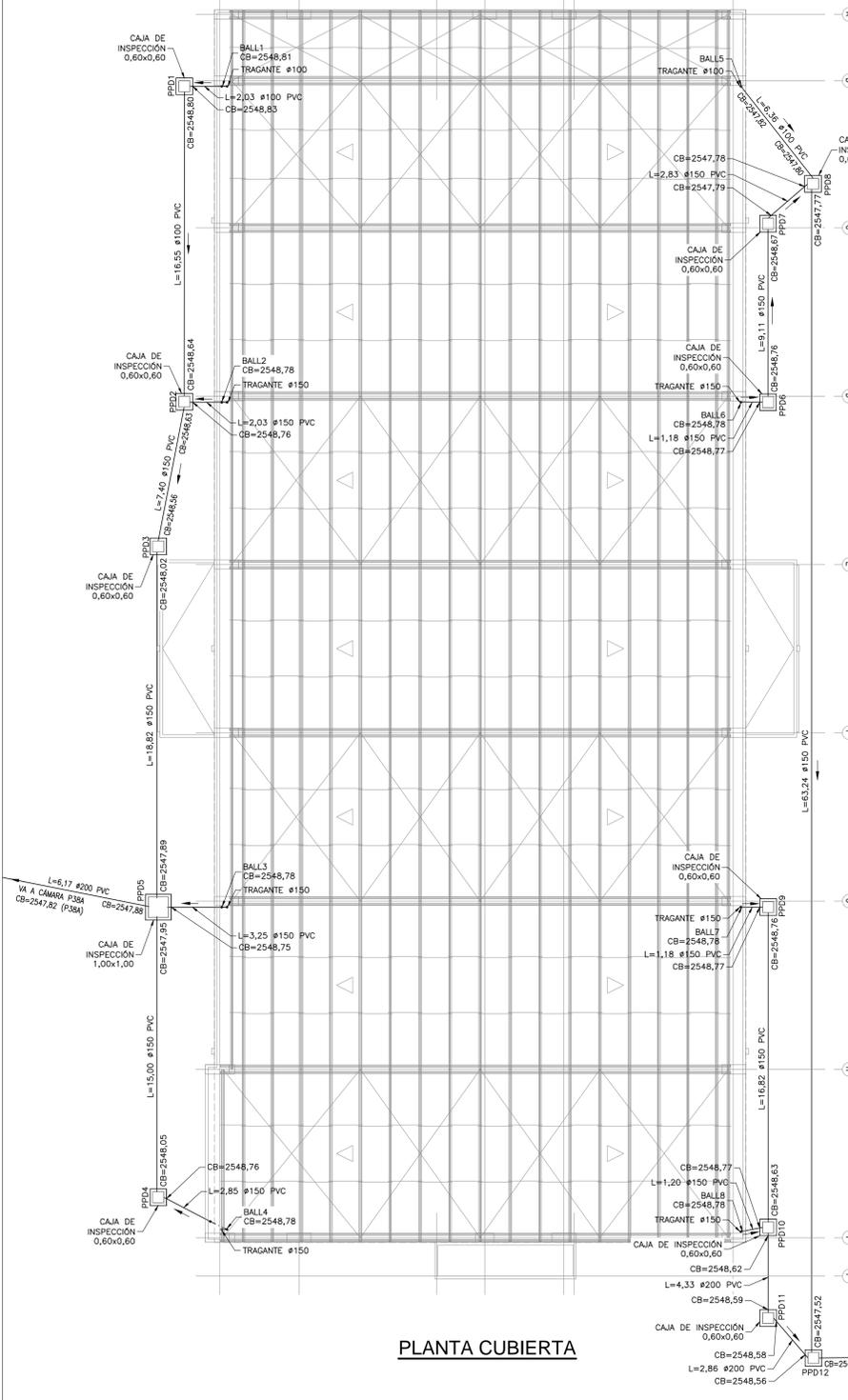
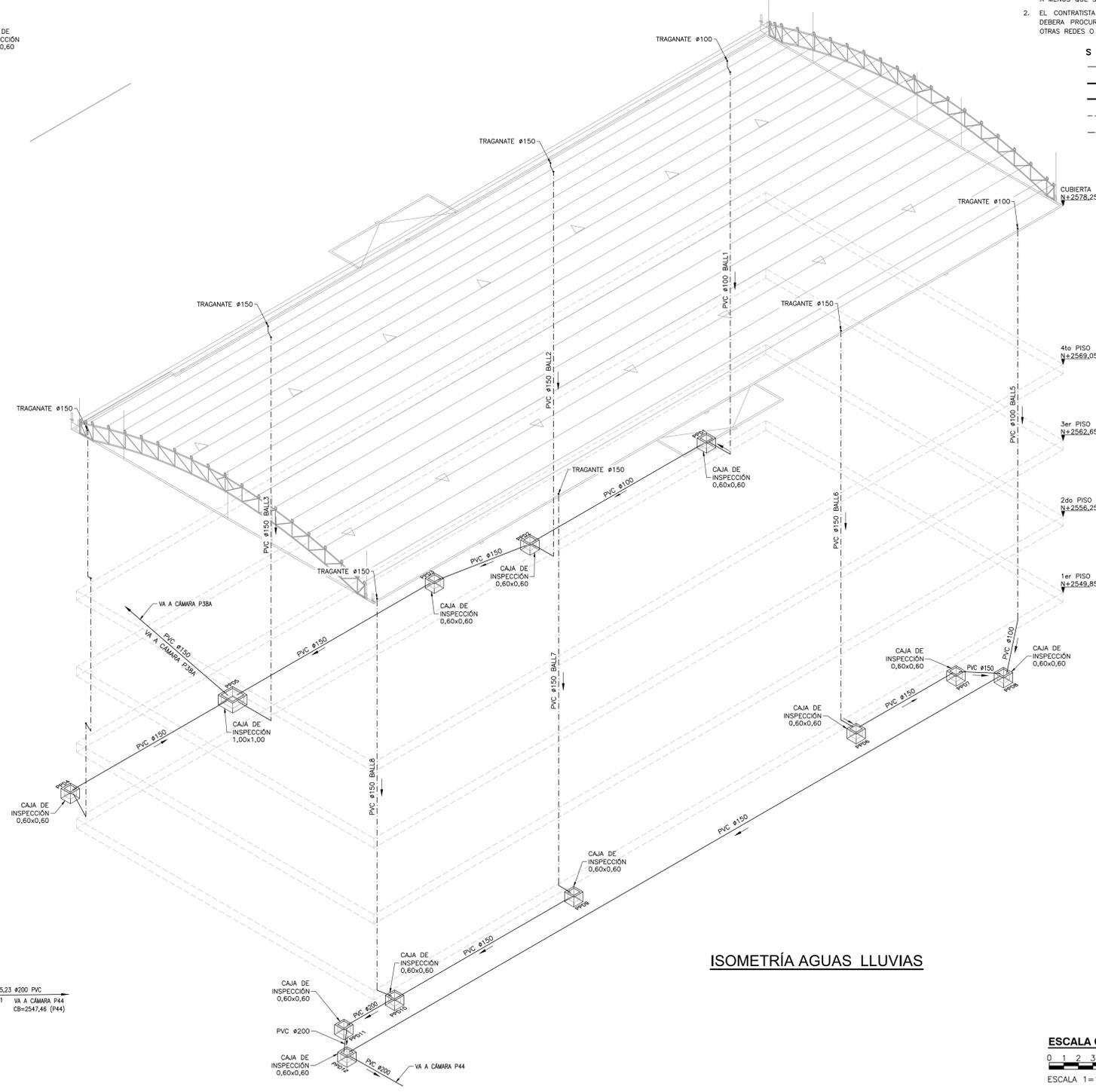


- NOTAS:**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS, DIÁMETROS DE TUBERÍA EN MILÍMETROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
  - EL CONTRATISTA DEBE VERIFICAR MEDIDAS Y NIVELES EN TERRENO, ADEMÁS DEBERÁ PROCURAR QUE NO SE PRESENTEN CRUCES O INTERSECCIONES CON OTRAS REDES O ACOMETIDAS.

- SIMBOLOGÍA DE LÍNEAS**
- LINEA DE DESCARGA (SANTARIA) (SA)
  - - - LINEA DE AGUA CALIENTE (HW)
  - LINEA DE AGUA FRIA O POTABLE (DW)
  - - - LINEA DE VENTILACIÓN (VT)
  - - - LINEA DE AGUAS LLUVIAS (ALL)

- ABREVIATURAS**
- DUC DUCHA
  - DE/ULO DUCHA Y UNIDAD LAVAJOS DE EMERGENCIA
  - LAV LAVAMANOS
  - LRA LAVADORA
  - LTR LAVA TRAPERO
  - POZ POZUELO ACERO INOXIDABLE
  - SAN SANTARIO
  - SIF SIFÓN
  - URN ORINAL
  - VAL VÁLVULA
  - NP=XXX NIVEL DE PISO
  - CA CALENTADOR
  - BALL BAJANTE AGUAS LLUVIAS

- CONVENCIONES**
- VALVULA
  - VALVULA DE RETENCIÓN
  - VALVULA ANTI RETORNO
  - TAPON
  - TEE
  - TEE BAJA
  - CODD SUBIENDO
  - CODD BAJANDO
  - SIFÓN DE PISO
  - DESAGÜE FINAL DE DRENAJE
  - DUCHA
  - DUCHA DE EMERGENCIA
  - UNIDAD LAVAJOS
  - SENTIDO FLUJO DE AGUA
  - ALIMENTACIÓN DE AGUA
  - CALENTADOR



PLANTA CUBIERTA

ISOMETRÍA AGUAS LLUVIAS

©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

<p>CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: <i>Robert Gaudes</i></p> <p>REVISÓ: _____</p> <p>APROBÓ: <i>Fernando Silva G.</i></p>	<p>UNIÓN TEMPORAL PTAR CANOAS</p> <p>CONTRATO EABA No. 1-15-25500-0646-2012</p> <p>REVISÓ: _____</p> <p>APROBÓ: <i>Fernando Silva G.</i></p>	<p>acueducto</p> <p>ING. ROBALDO PULIDO</p> <p>REGISTRO No. 3560</p> <p>ING. HAZO COMEZ</p> <p>REGISTRO No. 3429</p>	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1:25.000</p>	<p>SISTEMA DE REFERENCIA</p> <p>WAGDA SIRGAS</p> <p>TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS</p> <p>ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-B5-1</p> <p>NORTE: 9374.534 m</p> <p>ESTE: 82666.481 m</p> <p>COTA: 2552.58 msnm</p> <p>COORDENADAS MEDIAS</p> <p>NORTE: 96250.0 m</p> <p>ESTE: 80500.0 m</p> <p>PLANCHA 1:10.000, 246-18-A-2</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA					<p>AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</p> <p>GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO</p> <p>DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO</p> <p>PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p>	<p>PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA</p> <p>CONTIENE: P.11</p> <p>EDIFICIO PRE-DESHIDRATACIÓN CUBIERTA - RED AGUAS LLUVIAS</p> <p>ESCALA: INDICADA</p> <p>NOMBRE DEL ARCHIVO: P05001PDPL.DWG</p>	<p>PROYECTO No.:</p> <p>FECHA: MAYO/2016</p> <p>PLANO No. P-05-003</p>
						FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA							
<p>ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN</p>																

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mmx1000mm)